



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL30701409
Název opatření v plánu povodí	Kanalizace a ČOV Žireč
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	409
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_0310
Název vodního útvaru	Labe od hráze nádrže Les Království po tok Metuje
HMWB	ano
Kraj	Královéhradecký
Obec	Dvůr králové
Katastrální území	Žireč Městys
Souřadnice X S-JTSK	-636682
Souřadnice Y S-JTSK	-1020088
Říční kilometr	-
Program opatření	ne
Typ opatření	základní
Podtyp opatření	-
Typ listu opatření	A
Vliv, který je opatřením řešen	2.6 zdroje znečištění - obyvatelé nepřipojení ke kanalizaci
Další vlivy	
Klíčový typ opatření 1	Opatření za účelem zabránění vstupu znečištění z městských oblastí, dopravy a stavební infrastruktury nebo jeho omezení.
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	živinové podmínky: fosfor
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	biologie: makrozoobentos
Nositel opatření	Dvůr králové
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	31 150
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	0 nebo nejsou známy
Způsob financování	národní dotační programy a vlastní zdroje
Financování z fondů EU	ano
Možné překážky	nedostatek finančních prostředků
Efekt na chráněnou oblast 1	odběr podzemní vody pro lidskou spotřebu
Chrán. o., na kterou má opatření zlepš. efekt	Dvůr Králové nad Labem vrtý HV1-HV3
Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)	634085
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	Obec Žireč nemá vybudovaný systém kanalizace pro lidskou spotřebu. Splaškové vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách a vyváženy na zemědělsky využívané pozemky. Dešťové vody z Verdeku jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do Labe.
Návrh opatření	Jedná se o návrh v místní části Žireč výstavbu nové splaškové kanalizační sítě. S ohledem na členitost území, na kterém se místní část rozprostírá, bude odkanalizována systémem tlakové kanalizace. Kanalizační síť v celkové délce 2,73 km bude vybudována z potrubí profilů DN 50 až DN 100. Pro čištění splaškových vod je uvažováno s výstavbou nové čistírny odpadních vod.
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2021
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2022
Předpokládaný rok zlepšení	2024
Opatření na páteřním toku	-
Ukazatel zlepšení 1	fosfor celkový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,052
po realizaci	0,066
Ukazatel zlepšení 2	dusík dusičnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,329
po realizaci	0,219
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,276
po realizaci	0,256
Ukazatel zlepšení 4	biochemická spotřeba kyslíku 5-ti denní
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	1,533
po realizaci	0,548
Ukazatel zlepšení 7	fosfor fosforečnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 7	látkový odnos v t/rok
před realizací opatření	0,044
po realizaci	0,056
<b>Implementace opatření v období 2022 až 2024</b>	
Převzato z předchozího cyklu	ne
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	nezahájeno
Stav realizace opatření na konci roku 2024	
Překážky bránící realizaci	-
Skutečný, nebo akt. předpokl. rok dokončení	-
Skutečné náklady v období 2022-24 (mil. Kč)	-
Z toho využité prostředky z fondů EU (mil. Kč)	-
Doplňující text (např. odůvodnění zpoždění realizace) - nereportuje se	-
Doplňující text v angličtině	